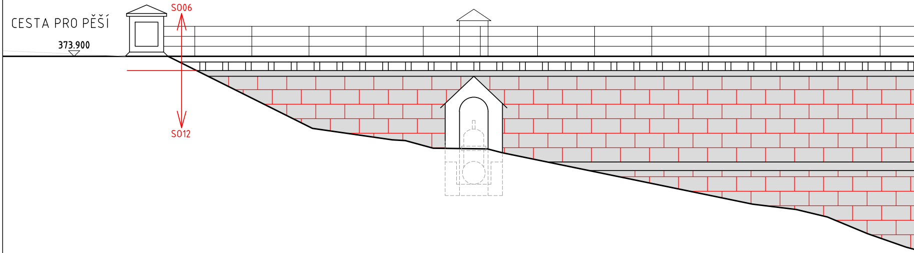
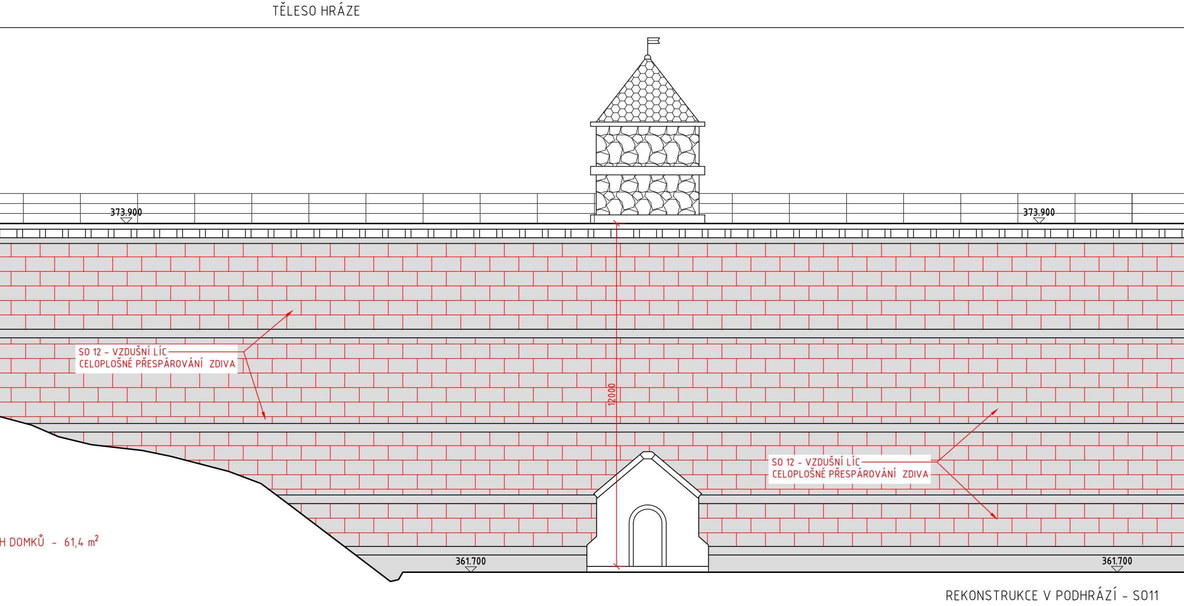
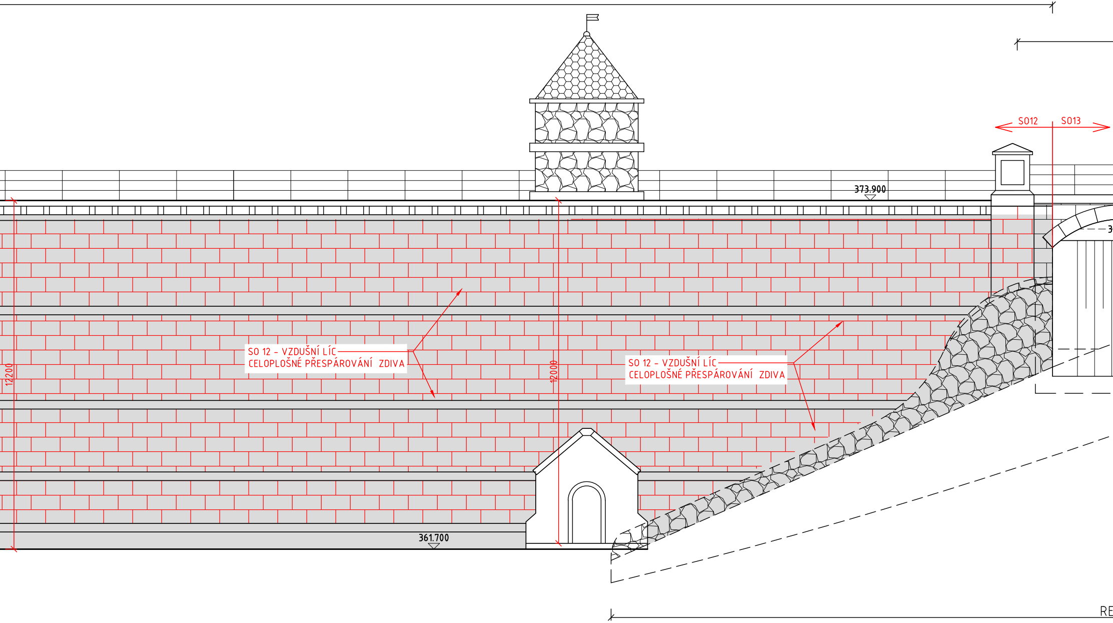
POHLED NA VZDUŠNÍ LÍC HRÁZE
M 1:100

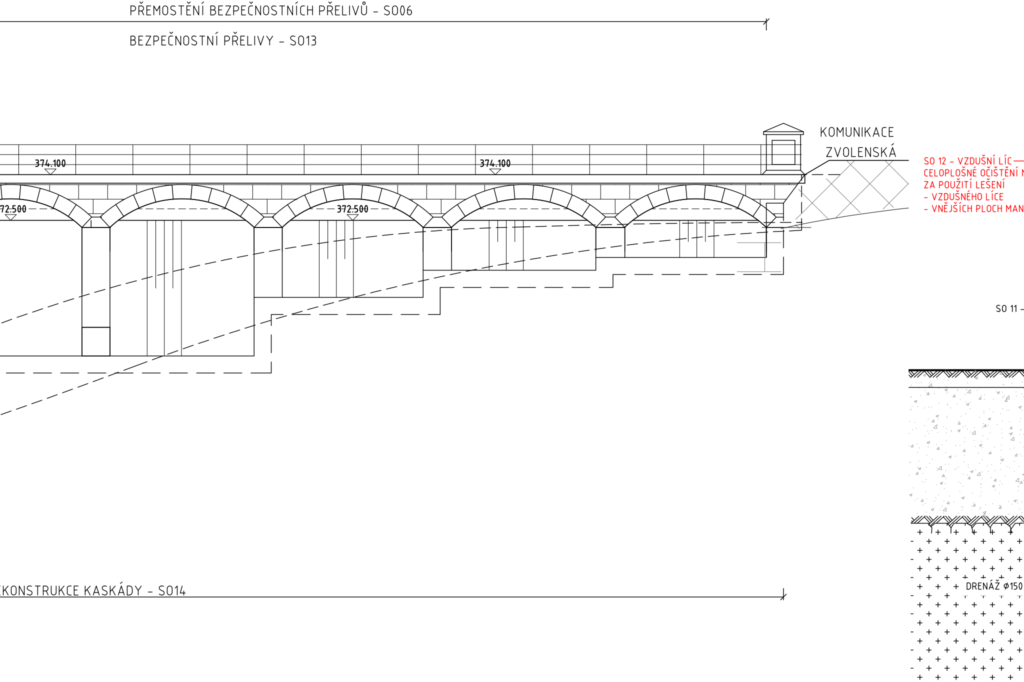

CESTA PRO PĚŠÍ
373.900
S006
S012

POŽADAVKY NA SPÁROVACÍ MATERIÁL:
- PEVNOST V TLAKU >25 MPA,
- SOUDRŽNOST >1,5 MPA
- MODUL PRUŽNOSTI > 15GPA,
- ZMRAZOVÁNÍ A TÁNÍ – SOUDRŽNOST PO 50-TI CYKLECH >1,5 MPA.
- POUŽITÍ KRYSTALIZAČNÍCH PŘÍSAD

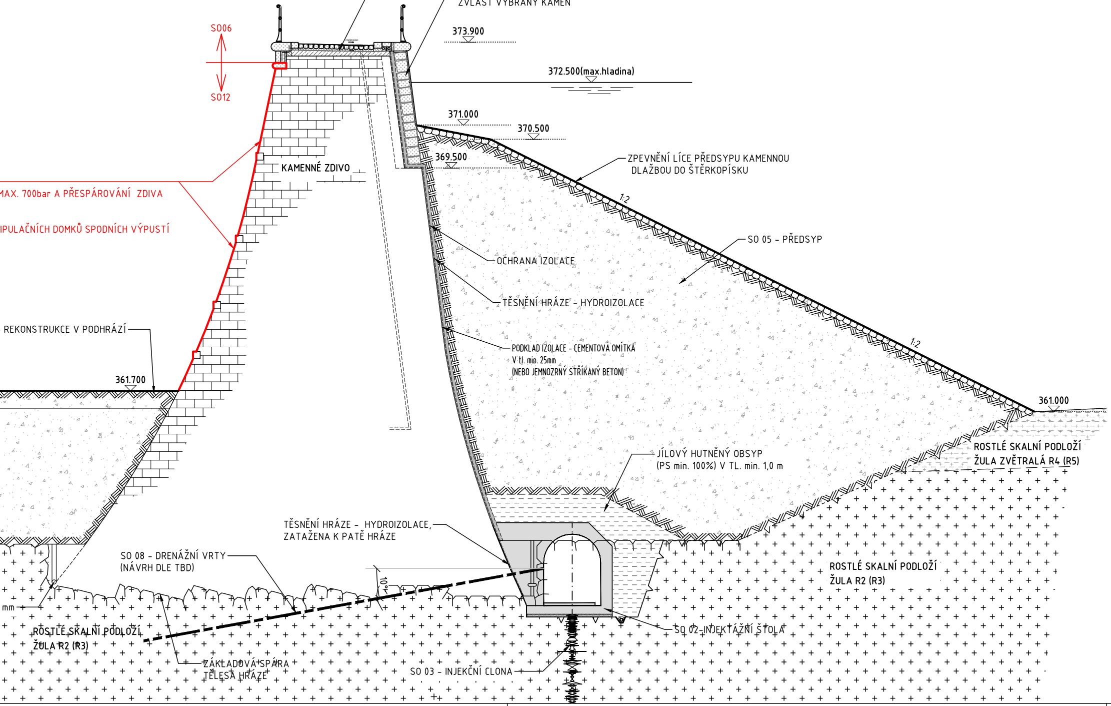
PLOCHA SPÁROVÁNÍ LÍCE HRÁZE – 880 m^2
PLOCHA SPÁROVÁNÍ VZDUŠNÉHO LÍCE VSTUPNÍC
CELKOVÁ PLOCHA SPÁROVÁNÍ 941,4 m^2


TĚLESO HRÁZE
373.900
373.900
SO 12 – VZDUŠNÍ LÍC
CELOPLOŠNÉ PŘESPÁROVÁNÍ ZDIVA
12000
SO 12 – VZDUŠNÍ LÍC
CELOPLOŠNÉ PŘESPÁROVÁNÍ ZDIVA
H DOMKŮ – 61,4 m²
361.700
361.700
REKONSTRUKCE V PODHRÁZÍ – SO11


S012
S013
373.900
SO 12 - VZDUŠNÍ LÍC
CELOPLOŠNÉ PŘESPÁROVÁNÍ ZDIVA
12200
12000
SO 12 - VZDUŠNÍ LÍC
CELOPLOŠNÉ PŘESPÁROVÁNÍ ZDIVA
361.700
3
RE


PŘEMOSTĚNÍ BEZPEČNOSTNÍCH PŘELIVŮ - SO06
BEZPEČNOSTNÍ PŘELIVY - SO13
KOMUNIKACE
ZVOLENSKÁ
374.100
374.100
72.500
372.500
SO 12 - VZDUŠNÍ LÍC
CELOPLOŠNÉ OČIŠTĚNÍ
ZA POUŽITÍ LEŠENÍ
- VZDUŠNÉHO LÍCE
- VNĚJŠÍCH PLOCH MAN
SO 11 -
DRENÁŽ ⌀150
KONSTRUKCE KASKÁDY - SO14

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ HRÁZÍ
M 1:100


SO 06 – REKONSTRUKCE KORUNY HRÁZE
OCHRANNÁ KAMENNÁ OBEZDÍVKA
ZVLÁŠŤ VYBRANÝ KÁMEN
SO06
SO12
373.900
372.500(max.hladina)
371.000
370.500
369.500
KAMENNÉ ZDIVO
MAX. 700bar A PŘESPÁROVÁNÍ ZDIVA
IPULAČNÍCH DOMKŮ SPODNÍCH VÝPUSTÍ
ZPEVNĚNÍ LÍCE PŘEDSYPU KAMENNOU
DLAŽBOU DO ŠTĚRKOPÍSKU
1:2
SO 05 – PŘEDSYP
OCHRANA IZOLACE
TĚSNĚNÍ HRÁZE – HYDROIZOLACE
PODKLAD IZOLACE – CEMENTOVÁ OMÍTKA
V tl. min. 25mm
(NEBO JEMNOZRNÝ STŘÍKANÝ BETON)
1:2
REKONSTRUKCE V PODHRÁZÍ
361.700
361.000
ROSTLÉ SKALNÍ PODLOŽÍ
ŽULA ZVĚTRALÁ R4 (R5)
JÍLOVÝ HUTNĚNÝ OBSYP
(PS min. 100%) V TL. min. 1,0 m
TĚSNĚNÍ HRÁZE – HYDROIZOLACE,
ZATAŽENA K PATĚ HRÁZE
SO 08 – DRENÁŽNÍ VRTY
(NÁVRH DLE TBD)
10°
ROSTLÉ SKALNÍ PODLOŽÍ
ŽULA R2 (R3)
mm
ROSTLÉ SKALNÍ PODLOŽÍ
ŽULA R2 (R3)
SO 02 - INJEKTÁŽNÍ ŠTOLA
ZÁKLADOVÁ SPÁRA
TĚLESA HRÁZE
SO 03 – INJEKČNÍ CLONA

SO 12 VZDUŠNÍ LÍC

Objednatel:

Povodí Labe, státní podnik
Víta Nejedlého 951
500 03 Hradec Králové

Zhotovitel DSP:

Valbek, spol. s r.o.
Vaňurova 505/17
460 02 Liberec 3

Vypracoval	Ing. M. Kyselák	Kyselák	**Zak. číslo**	16UL01012
Zodp. projektant	Ing. M. Kyselák		**Datum**	07/2020
Tech. kontrola	Ing. Jaromír Drašar		**Stupeň**	DPS
Akce VD HARCOV ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI ZA POVODNÍ			**Počet formátů**	10 x A4
			Měřítko	M 1:100
			Č. přílohy	Paré
Příloha SANACE VZDUŠNÉHO LÍCE			D.12.2	

Zhotovitel:
Valbek, spol. s r.o., stř. Ústí n. L.
Děčínská 717/21
400 03 Ústí nad Labem